Laboratoire n°2 HTML5 + CSS

Buts

Le but de ce laboratoire est de réaliser manuellement un petit site en HTML5 contenant vos pages personnelles. Vous devrez vous servir d'une CSS pour faire la mise en page.

Vous aurez également l'occasion de mettre en pratique un formulaire simple.

Pour ce laboratoire, nous vous demandons de rendre, comme pour le laboratoire précédent, un fichier zip contenant les fichiers HTML ainsi que les images que vous auriez utilisées dans un répertoire « images ». Le ou les feuilles de style devront être placées dans un répertoire nommé « css ».

Votre première page html doit se nommer « index.html ». Les autres noms de page ne doivent pas contenir d'espace ou d'accent. Par exemple : presentation_x.html, presentation_y.html, formulaire.html, etc.

Ce laboratoire s'effectue par groupe de 2.

Marche à suivre

Réalisez le site web illustré par l'exemple d'Annexe 1. Vous devrez donc utiliser les balises HTML5 suivante au minimum pour le faire :

- <header>
- <nav>
- <section>
- <footer>
- <iframe>

Les différents liens sur vos pages (présentations personnelles + formulaire) de la barre de navigation seront affichés dans iframe à droite du site. L'en-tête et le pied de page de votre site sont statiques. Vous vous servirez d'une CSS afin de faire la mise en page de votre site.

En plus de vos présentations personnelles, votre site devra contenir un formulaire (voir Annexe 2) qui se présentera sous la forme d'un quiz. Vous être libre de choisir vos différentes questions/réponses. Votre quiz doit contenir au minimum chacun des éléments suivants comme dans l'exemple :

- des réponses sous forme de boutons radio (coché une réponse par défaut)
- des réponses sous forme de boutons à cocher
- une liste de réponses (avec une ou plusieurs réponses possible)

- un champ texte
- une zone de texte
- un bouton d'envoie

Votre quiz devra être envoyé à l'adresse e-mail suivante : christophe.greppin@heig-vd.ch.

A rendre

- Le code HTML imprimable sous format portrait en pdf
- Le résultat dans le navigateur imprimable en **format portrait** en pdf
- Créer un ficher zip de votre dossier principal et uploadé le fichier « CAI_Labo2_Nom1_Nom2.zip » sur la page du laboratoire sur le Cyberlearn : https://cyberlearn.hes-so.ch/mod/assign/view.php?id=507903.

Délai

Le laboratoire est à rendre sur la page du laboratoire avant lundi 16 novembre 2015 à midi.

Annexe 1: Exemple

Site de Marie-Elisabeth Dicule et Monsieur X

Marie-Elisabeth Dicule

- Marie-Elisabeth Dicule
 Monsieur X
 Formulaire

Présentation

Mon nom est Marie-Elisabeth, mais mes amis m'appelent <u>Sissi</u>. J'ai grandi dans la beauté des écuries, entourée de <u>créatures merreilleuses</u>. Durant cette enfance plutôt paisible, j'ai appris les grandes valeurs de la vie, comme le respect et <u>l'obéissance</u>. En grandissant, j'ai entrepris des études dans le domaine de <u>l'écologie</u>. Poussée par mon intérêt pour la nature, j'ai ensuite décidé de m'investir totalement dans mon activité préférée. En ramssage de feuilles mortes. Finalement en heureuse vieille fille, j'ai recueilli <u>un petit chat un peu particulier qui</u> fait tout mon bonheur.

Mes hobbies

- Cueillir des framboises
 Coiffer des poneys
 Manger des êtres humans

Adresse de contact

Copyright Marie-Elisabeth Dicule et Monsieur X - © tous droits réservés <u>Me contacter !</u>

Annexe 2: Formulaire

Ouiz

Quelle est la capitale de la Suisse?

© Genève © Bern © Zürich © Lausanne
Lesquels sont des protocoles?

© SFTP © OKPS © HTTP © TCP/IP
Quel nombre est plus grand que 0.039?

Nom:

Prénom

Prénom

Commentaires

Commentaires

Envoyer